## . ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Hey	/	06-21-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	 H	/	6-30-01
FORMALITY REVIEW	(11)	519	8/10/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

							÷ 					_			łesti						<u> </u>			
ļ	Cta	im					Dat	е						Cla	im	_,		,		Dat	е			
	Final	Original	लक्षा व	D 1315										Final	Original									
	-	3	£	16	Н		_	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		u_	51	+	ᅱ	┪	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	_
		2	Ž	<b>&gt;</b>				П				T		_	52	$\neg$	┪	╗	$\neg$				$\neg$	
	<u> </u>	3	~	v			_	П					ı		53	$\neg$		T						
		4	7	>				П					į		54									_
		5	<i>y</i>	٧											55	$\Box$								
		٦	7	,											56									
	Į	Z	7	V											57	$\Box$	$\sqcup$	_		_				
		8		4									ļ		58	$\perp$	_	_		_		_	_	
		9		1				Ш	Ш				J		59	4	_	_		_				
		10		<b>Y</b>				L				Ц	-		60	_	_	_		_				
1		11		$\square$											61	_	_	_	_	_				_
		12		7	Ш	L_	L.		$oxed{oxed}$			Ш			62	$\dashv$	_	_	_	_				-
		13	Ш	7	L.		L	_	ļ.,			Ш			63	-	4	$\dashv$	_	_				-
	L.	14	$\sqcup$	V	_	_	<u> </u>	L							64	-		-	_					-
		15	<u> </u>	<b>Y</b>		L	<u> </u>		_	L	Щ	Ш			65	4		_	_	-			_	
_	_	16		<b>✓</b>		┡	<u> </u>			<u> </u>				_	66	-		-	_				$\vdash$	
ļ		17	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	<u> </u>	_	-				67 68	-		$\dashv$		-			Н	-
	-	18	H	_	-	┝	┡	-	-	$\vdash$	$\vdash$				69		-	-			_	_	Н	$\vdash$
ĺ	_	19	-		_	⊢	<u> </u>	<del> </del>	-		$\vdash$			_	70	┥	$\dashv$			_	_	_	Н	-
	_	20	<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L				-	-		_	_				Н	-
		21	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	L	⊢	_	-		_	71		-	_	-	-			Н	_
	Ŀ	22	⊢	-	-	┝	⊢	├	-	<u> </u>	-	Н			72 73	$\dashv$	-			Н		H	Н	
	├-	24			⊢	-		├	⊢	H	-			_	74	-	$\dashv$	_	-			H	-	-
	├—	25	⊢	├-	-	⊢	$\vdash$	├-	-	H	┝			-	75	$\dashv$	$\dashv$	=		Н			_	-
	⊢	26	├─	├	├	-	-	├	-	$\vdash$	-	-			76	_	-	_	$\vdash$			-	$\vdash$	┢╌
	┝	27	Η.	┢	╁─	⊢	⊢	-		-	-	$\vdash$			77	$\dashv$	_		-				-	┢
	-	28	├-	┢	┢╾	$\vdash$	┢	$\vdash$	H	<del>  -</del>	$\vdash$	┝			78	$\dashv$	_	_				$\vdash$	Т	┝
	H	29	一		╁╴	$\vdash$	H	1	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	H			79	┪	_					Ι-		Г
	H	30	┢╌	Н		1	-	┢	i		H	$\vdash$		_	80	~					Н	$\vdash$		Г
	H	31	t		$\vdash$	Ι.	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н	Г	m			81	$\neg$		_						Г
•	┌	32		1	T	Τ	Г		Г	Г		Г	l		82									
	Г	33		1	T	Г	Г	1		Г	T		l	Т	83			П						
	Г	34	Г		Γ	T		T	T	Г	Γ	Γ	l		84									Г
		35				Γ	Γ	Γ	Γ						85									
		36							Ŀ		Г		Ì		86									
		37											Į		87				Ĺ			Ĺ		L
	$\Box$	38						Ĺ			Ĺ		1	匚	88				$\Box$	$\Box$	Ĺ	Ĺ		Ĺ
	L	39			L	Ĺ	L	L		Ĺ	L			L	89			<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	L	L
	L	40	_	L	L		L	L	Ŀ	L	L	L	1	L	90			L	<u>_</u>	L		_	$oxed{oxed}$	L
		<b>L</b> 41											ŀ	Ĺ	91							_	L	L
		42											]	Ľ	92								Ĺ	Ĺ
		43						$\Box$	匚	Ĺ	Ĺ		1	匚	93						L		_	L
	L	44												L	94			L				<u>L</u>	_	L
		45				Ĺ			匚					Ĺ	95					L	L	L	L	L
	L	46	L	↓_	$\perp$	L	L	┕	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	<u> </u>	1	<u>L</u>	96		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	$\vdash$
	L	47	L	↓_	_	L	L	<u> </u>	$\perp$	ot	L	<u> </u>	1	L	97		Ц.	L	<u> </u>	L	Ļ.	┞	L	$\vdash$
	L	48	_	L	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	l	L	98		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	L
	<u> </u>	49		1	┞	<del> </del>	<u> </u>	┺	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	l	<u> </u>	99	_	<u> </u>	L	_	$\vdash$	_	├-	├-	┞
															TO CO									•

Cla	im					Dat	e				
Final	Original										
-	51								$\dashv$	┪	ㅓ
-	52	_		Н			$\neg$	$\neg$	ヿ		ᅥ
_	53		_	H				$\neg$	$\dashv$	╗	┪
	54	_		П				$\neg$	_	一	ᅱ
	55			П						$\neg$	$\neg$
_	56							$\neg$		T	
	57										
	58								$\Box$		]
	59										$\Box$
	60										
	61								_	_	_
	62			$oxed{oxed}$	L_	Ш			_	_	
	63	Щ		L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	_	_	_
	64	<u> </u>	ļ	<u> </u> _	<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$			Ц	_
	65	_	ļ	┞	$\vdash$		Ш		4	$\dashv$	Н
_	66			_		-	_			_	_
	67		_	_	-	<u> </u>	-		-		-
	68	_	_		-	-	_		4	Н	
_	69	_	_	<u> </u>	_	_	_		-	Н	_
	70			L	<u>L</u>	L.				$\Box$	
_	71	_	_	_	<u> </u>				$\perp$	Ц	
	72		_	<u> </u>	<u> </u>	H		$\vdash$	Н		
	73	_	-	┡	⊢	<u> </u>	<u> </u>				!
_	74	-	┝	⊢	-	<u> </u>	┝				
	75	L	-	-	⊢	├		-		Н	_
	76 77	┝	┝	┢	-	┢	-	-		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	78	$\vdash$	-	-	┢	╁	-	┢	_	H	
$\vdash$	79	┝	⊢	-	┢╾	H	⊢	┝╌			Н
-	80	-		╁─	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	-
$\vdash$	81	$\vdash$	-	一	十一	+	<del>                                     </del>	<del> </del>	Н		$\vdash$
$\vdash$	82	_	H	$\vdash$	t	$\vdash$	T	t	┢	$\vdash$	-
$\vdash$	83	$\vdash$	<del>                                     </del>	Τ	T	t	_	T	Г	Т	Г
┢	84	T		T			Г		Γ	Г	Г
┌	85	Г		Γ	Π		Γ				
Г	86			Γ	Γ				L		
	87		Γ								
	88										
Ĺ	89	Ĺ	Ĺ			$\Box$	$\Box$	L	Ĺ	Ĺ	L
	90		Ĺ							L	L
Ĺ	91			Ĺ		Ĺ	L	L		Ĺ	Ĺ
	92										
	93							匚		Ĺ	
	94										Ĺ
匚	95	-		匚	匚		$\Box$	$\Box$	Ľ		
	96	_	L	L	L				Ŀ	L	_
L	97		L	L	L	_	L.	L	L	L	L
L	98	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L	L	↓_	匚	L	<u> </u>	L	L
L	99	L	<u> </u>	$\perp$	1	┞	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L	_
ı	100	1	1	1	Ì	1	1	1	1	1	ı

Cla	im					Dat	e				
Final	Original										
_	101	Н		+			$\dashv$		$\dashv$	-	$\dashv$
	102	$\vdash$	_	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		$\dashv$
	103		寸				_	┪			П
_	104		$\neg$			7	7	寸			Н
	105										
	106						$\Box$				
	107	Щ	_			_	_	_		_	
	108	Ц	_	_		_		_			Ц
	109	_		4							Ш
	110	$\Box$	-	_				$\dashv$		_	-
_	111 112	Н	$\dashv$	-			$\dashv$	_	-	-	
_	113	-	$\dashv$	-			$\dashv$	-	-	-	Н
	114	Н	-	-	_		$\vdash$	$\dashv$			-
┢	115	H		-		_	$\vdash$			Н	
_	116	Н		_							Г
	117									Т	Г
	118										
	119										
	120										
	121										
	122										
L	123		Ш						L	ļ	<u> </u>
_	124		Ш		ļ				<u> </u>	L	Ŀ.
<u> </u>	125		ш		<u> </u>	Ė	<u> </u>	_	L	L	-
<u> </u>	126					_	$\vdash$	H	┝	⊢	-
├	127 128	-		_	$\vdash$	$\vdash$	-		Ŀ	-	⊢
-	129	_	Н	_	-	┝		_	┝	┝	H
┝	130		-		$\vdash$			H	-	H	┢
_	131	-	Н		┢	Н		┢	Н	H	H
$\vdash$	132			_	┢	_	$\vdash$	Г	_	Г	Ī
	133				T		Г		Г		
	134										
	135									L	
	136				L			L	乚	L	ļ
L	137		_	L.	L.	L	L	ļ	┕	L	ļ
L	138	-		<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ	┞
<u> </u>	139		-	_	├-	_	├-	ļ_	-	┞	┞
⊢	140		<u> </u>	L	┡	L	<u> </u>	ļ	_	┡	⊢
<u> </u>	14		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		-	⊢	-
-	142	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	├	╀
$\vdash$	144	+-	⊢	⊢	├	├	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢
-	145		├	-	$\vdash$	├	⊢	-	$\vdash$	╁╌	+-
$\vdash$	146	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	╁	$\vdash$
1	147	-	_	┢	╁╌	1-	$\vdash$	-	╁╌	╁╴	+
H	148	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	1
-	149		┢		t	-	Н	T	Η	Т	T
$\vdash$	150	1	$\vdash$	1	1	╁	+-	⊢	$\vdash$	+	t-

## Best Available Copy